Expéditeur : le BUREAU INTERNATIONAL

SEP. 2006 PCT

NOTIFICATION DE TRANSMISSION DE COPIES DE LA TRADUCTION DU RAPPORT D'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITE (CHAPITRE I OU CHAPITRE II DU TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS)

(règles 44bis.3.c) et 72.2 du PCT)

Destinataire:

LARCHER, Dominique Cabinet Vidon 16B, rue de Jouanet BP 90333 F-35703 Rennes Cédex 7 FRANCE

Date d'expédition (jour/mois/année) 08 septembre 2006 (08.09.2006)	
Référence du dossier du déposant ou du mandataire R9166WO	NOTIFICATION IMPORTANTE
Demande internationale n° PCT/FR2004/003145	Date du dépôt international (jour/mois/année) 07 décembre 2004 (07.12.2004)
Déposant .	OTV SA etc

l.	Transmission	de l	a	traduction	au	déposant.
----	--------------	------	---	------------	----	-----------

Le Bureau international transmet ci-joint copie de la traduction en langue anglaise du rapport préliminaire international sur la brevetabilité (chapitre II).

2. Transmission d'une copie de la traduction aux offices désignés ou élus.

Le Bureau international notifie au déposant qu'une copie de cette traduction a été transmise aux offices désignés ou élus suivants qui exigent la traduction en question:

Aucun

Les offices désignés ou élus suivants ayant renoncé à l'exigence selon laquelle la transmission doit être effectuée à cette date recevront une copie de cette traduction du Bureau international seulement à leur demande:

AE, AG, AL, AM, AP, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EA, EC, EE, EG, EP, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OA, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW

3. Rappel concernant la traduction dans la ou l'une des langues officielles de l'office ou des offices élus.

Il est rappelé au déposant que, lorsqu'une traduction de la demande internationale doit être remise à un office élu, cette traduction doit comporter la traduction de toute annexe du rapport préliminaire international sur la brevetabilité (chapitre II).

Il appartient au déposant d'établir la traduction en question et de la remettre directement à chaque office élu intéressé dans le délai applicable (règle 74.1). Voir le volume II du Guide du déposant du PCT pour de plus amples renseignements.

Bureau international de l'OMPI 34, chemin des Colombettes 1211 Genève 20, Suisse Fonctionnaire autorisé

Beate Giffo-Schmitt

nº de télécopieur +41 22 338 82 70

n° de télécopieur +41 22 338 82 70

TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

PCT

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ (chapitre I du Traité de coopération en matière de brevets)

(règle 44bis du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire R9166WO	POUR SUITE À DONNER	Voir le point 4 ci-dessous
Demande internationale no. PCT/FR2004/003145	Date du dépôt international (jour/mois/année) 07 December 2004 (07.12.2004)	Date de priorité (jour/mois/année) 23 December 2003 (23.12.2003)
Classification internationale des brev Voir les informations pertinentes dan	ets (8 ^e edition, sauf indication d'une #dition ant#rie s le formulaire PCT/ISA/237	ure)
Déposant OTV SA		

1.	Le présent rapport préliminaire international sur la brevetabilité (chapitre I) est établi par le Bureau international au nom de l'administration chargée de la recherche internationale selon la règle 44 <i>bis</i> .1.a).					
2.	Ce RAPPORT comprend un total de 5 feuilles, y compris la présente feuille de couverture. Dans les feuilles jointes, toute référence à l'opinion écrite de l'administration chargée de la recherche internationale doit être entendue, à la place, comme une référence au rapport préliminaire international sur la brevetabilité (chapitre I).					
3.	Le présent rapport contient des	indications relatives aux points suivants :				
	Cadre n° I	Base de l'opinion				
	Cadre n° II	Priorité				
	Cadre n° III	Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle				
	Cadre n° IV	Absence d'unité de l'invention				
	Cadre n° V	Déclaration motivée selon l'article 35.2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration				
	Cadre n° VI	Certains documents cités				
	Cadre n° VII	Certaines irrégularités relevées dans la demande internationale				
	Cadre n° VIII	Certaines observations relatives à la demande internationale				
4.	Le Bureau international communiquera le présent rapport aux offices désignés conformément aux règles 44bis.3.c) et 93bis.1 mais pas avant l'expiration du délai de 30 mois à compter de la date de priorité (règle 44bis.2), sauf si le déposant a présenté une requête expresse à cet égard en vertu de l'article 23.2).					

	Date d'établissement du présent rapport 29 August 2006 (29.08.2006)	•
Bureau international de l'OMPI 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland	Fonctionnaire autorisé Beate Giffo-Schmitt	
no de télécopieur +41 22 338 82 70	e-mail: pt03@wipo.int	
Formulaira DCT/ID/272 (invited 2004)		•

PATENT COOPERATION TREATY

From the INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY				RITY	RANG			
То:						PCT PCT		
						RITTEN OPINION OF THE 'IONAL SEARCHING AUTHORITY		
						(PCT Rule 43bis.1)		
	·				Date of mailing (day/month/year)	See Form PCT/ISA/210 (sheet 2)		
1		agent's file referen	ice		FOR FURTHER			
	.66W	<u>-</u>				See paragraph 2 below		
	_	oplication No. 2004/003	145	International filing date 07.12.2004	(day/month/year)	Priority date (day/month/year) 23.12.2003		
Internat	tional Pa	ntent Classificatio	n (IPC) or both	 national classification ar	nd IPC			
	?F1/:					,		
Applica OTV	nd SA							
<u> </u>		···						
1.	This	pinion contains in	ndications relat	ing to the following items	s:			
•	\boxtimes	Box No. I	Basis of the	opinion				
		Box No. II	Priority	•				
		Box No. III	•	hwent of oninion with re-	rond to marrolty, inconti	ve step and industrial applicability		
	$\overline{\Box}$	Box No. IV		y of invention	sard to hovery, myemi	ve siep and industrial applicability		
	\boxtimes	Box No. V	Reasoned sta		I(a)(i) with regard to n	ovelty, inventive step or industrial		
		Box No. VI	Certain docu		s supporting such state	anesti		
		Box No. VII	Certain defec	ets in the international app	dication			
		Box No. VIII		rvations on the internation				
i I -								
2.	2. FURTHER ACTION If a demand for international preliminary examination is made, this opinion will be considered to be a written opinion of the International Preliminary Examining Authority ("IPEA") except that this does not apply where the applicant chooses an Authority other than this one to be the IPEA and the chosen IPEA has notified the International Bureau under Rule 66.1bis(b) that written opinions of this International Searching Authority will not be so considered.							
	If this opinion is, as provided above, considered to be a written opinion of the IPEA, the applicant is invited to submit to the IPEA a written reply together, where appropriate, with amendments, before the expiration of 3 months from the date of mailing of Form PCT/ISA/220 or before the expiration of 22 months from the priority date, whichever expires later.							
	For fur	ther options, see 1	Form PCT/ISA	/220.				
3.	For fur	ther details, see n	otes to Form P	CT/ISA/220.				
Name an	d mailir	ng address of the I	SA/EP		Authorized officer			
Facsimile	a No				m. 1. 1			
r acommit	110.			ľ	Telephone No.			

WRITTEN OPINION OF THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International application No.
PCT/FR2004/003145

	Вох	No. I	Basis of this opinion
	1.	With filed,	regard to the language, this opinion has been established on the basis of the international application in the language in which it was unless otherwise indicated under this item.
			This opinion has been established on the basis of a translation from the original language into the following language
l		_	. which is the language of a translation furnished for the purposes of international search (under
l			Rule 12.3 and 23.1(b)).
	2.	With inven	regard to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application and necessary to the claimed tion, this opinion has been established on the basis of:
		a.	type of material
			a sequence listing
l			table(s) related to the sequence listing
l		b.	format of material
			in written format
			in computer readable form
		c.	time of filing/furnishing
		[contained in the international application as filed.
		[filed together with the international application in computer readable form.
Ì		[furnished subsequently to this Authority for the purposes of search.
	3. 4.		In addition, in the case that more than one version or copy of a sequence listing and/or table(s) relating thereto has been filed or furnished, the required statements that the information in the subsequent or additional copies is identical to that in the application as filed or does not go beyond the application as filed, as appropriate, were furnished. onal comments:
			i

WRITTEN OPINION OF THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International application No.
PCT/FR2004/003145

citations and explanations sup			me 45018.1(a)(i) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; pporting such statement	
1.	Statement			
	Novelty (N)	Claims	4	YES
		Claims	1-3, 5-11	NO
	Inventive step (IS)	Claims	none	YES
		Claims	1-11	NO
	Industrial applicability (IA)	Claims	1-11	YES
		Claims	none	NO

2. Citations and explanations:

1 Reference is made to the following documents:

D1: US2003015478

D2: US2002101185

D3: US5369826

- 2 The present application fails to comply with the requirements of PCT Article 33(1) since the subject matter of claims 1-3 and 5-11 does not meet the requirement of novelty defined in PCT Article 33(2).
- 2.1 Document D1 describes a device for disinfecting water by ultraviolet radiation comprising at least two discharge bulbs (figure 5, reference 300, 302) which are connected by electric wires to power supply means comprising means for preheating (304, 306) and switching on (314) the bulbs ([0077]) and means ensuring the normal operation thereof ([0036]). The electric components of the preheating means are provided in the immediate vicinity of the bulbs while the other components of the power supply means are provided at a distance therefrom (see figure 5).

The subject matter of claims 1-3 and 5-11 is therefore

not novel.

WRITTEN OPINION OF THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International application No.
PCT/FR2004/003145

Box No. V

Reasoned statement under Rule 43bis.1(a)(i) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement

- 2.2 Document D2 also discloses a device for disinfecting water by ultraviolet radiation comprising at least two discharge bulbs (figure 2, page 2, [0036]) which are connected by electric wires to power supply means comprising preheating means provided in the immediate vicinity of the bulbs (page 3, [0033], [0036] [0038], figures 6, 7) and means for switching on the bulbs and means ensuring the normal operation thereof ([0029] and [0032], figure 3). The subject matter of claims 1-3 and 7-11 is therefore not novel.
- 2.3 Document D3 also discloses the subject matter of claims 1 and 11 see column 5, lines 8-49, column 12, lines 1-55, column 13, lines 3-33, figures 1 and 8.
- 3 Claim 4 contains a slight modification of the device. This modification does not appear to help solve the problem posed in the present application (page 4, lines 4-17) and is therefore not considered to be inventive (PCT Article 33(3)).